

Faggruppe Økologi

Møte nr. 2-2016

Dato: 29.09.2016

Tid: 9 – 11:30

Sted: Gamle herredshuset
Kirkebygda, Enebakk

Møte innkalt av: Kristian Moseby

Dokumenter gjennomgått i møtet:
Vedlegg 1 – Handlingsplan VO Øyeren Økologi
Vedlegg 2 – Notat overvåkningsprogram VO Øyeren

Møtedeltakere: Anja Winger (Akershus fylkeskommune), Marit Haakaas (Trøgstad kommune), Stein Rosten (Enebakk kommune), Linda Grimsgaard (Rælingen kommune), Thomas Løkenlien Sørby (Nes kommune), Karl Alfred Bjølgerud (Fet kommune) Ruben Pettersen (Fylkesmannen i Oslo og Akershus), Kristian Moseby (prosjektleder).

Forfall: Ullensaker, Sørum, Eidsberg, Eidsvoll, Spydeberg, Nord-Odal, Sør-Odal, Aurskog-Høland, Norges Vassdrags- og energidirektorat, Statens vegvesen, Fylkesmannen i Østfold, Fylkesmannen i Hedmark.

Referent: Kristian Moseby

Møteagenda	
9/16 - Velkommen	
10/16 – Orienteringssaker	
11/16 – Handlingsplan VO Øyeren økologi	
12/16 – Paleolimnologisk undersøkelse Øyeren	
13/16 – Revisjon av overvåkningsprogram VO Øyeren	
14/16 – Revisjon av fiskekultiveringsplan Oslo og Akershus	
15/16 – Innspill fra privatpersoner	
16/16 – Neste møte	
17/16 – Eventuelt	
9/16 - Velkommen	Ansvar / Frist
Det var ingen merknader til referat fra møte 31.03.2016, dagsorden ble godkjent.	
10/16 – Orienteringssaker	
<p><i>1. Forvaltningsplan for Glomma godkjent</i> Klima- og miljødepartementet godkjente 1.7.2016 forvaltningsplan for vannregion Glomma. Kristian orienterte om innhold i godkjenningsbrevet som har relevans for faggruppe økologi. KLD har ved sin godkjenning blant annet endret miljømålene for en rekke vannforekomster som er påvirket av vannkraft, deriblant to i vannområde Øyeren. Det er noe usikkerhet rundt hva disse miljømålendringene vil bety i praksis, noe KLD anmodes om å redegjøre for i ett brev fra vannregionmyndigheten for Glomma.</p>	

<p><i>2. Masteroppgavetemaer NMBU</i></p> <p>Kristian har hatt dialog med NMBU om muligheter for å komme med innspill til temaer til semesteroppgaver eller masteroppgaver. Det fremkom i møtet noen forslag til temaer som Kristian sender til NMBU;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Episode med fiskedød i Børterelva sommeren 2016 – mulige årsakssammenhenger, • Klimaendringer i Østfold og Akershus - effekt på vekst og vannmiljøforhold hos fisk • Hvordan avviker leirvassdrag fra klare vassdrag og hvordan bør disse klassifiseres etter vannforskriften? • Effekter av veisalt i bekker/elver i vannområde Øyeren – ett problem for fisk/vannmiljøet? • Kartlegging av vandringshindre og forbedringstiltak for fisk i vannområde Øyeren • Status for edelkreps i vannområde Øyeren – mulige årsaker til at edelkrepsbestanden er redusert / kilder for krepsepest <p><i>3. Befaring nordre Øyeren 12.9.2016</i></p> <p>Kristian orienterte om at det i regi av vannområdet den 12.9.2016 ble avholdt en befaring med båt på Øyeren, der 30 personer deltok. Målgrupppen var vannområdets styringsgruppe og prosjektgruppe, samt andre samarbeidspartnere, blant annet bondelagene og Norges jeger- og fiskerforening (fylkesrepresentantene). Formålet med befaringen var å bli kjent med forvaltningen rundt Øyeren, naturreservatet og naturmangfoldet, brukerinteressene og sette dette i lys av vannforvaltningsarbeidet. Fylkesmannen i Oslo og Akershus, Statens naturoppsyn, Glommen og Laagens brukseierforening, Fetsund lenser og vannområde Øyeren holdt innlegg under turen.</p> <p><i>4. FM-OA anbefaling ifm med overvåkning av leirpåvirkede elver</i></p> <p>Fylkesmannen i Oslo og Akershus sendte 27.06.2016 brev til alle vannområdesekretariatene i Oslo og Akershus (kopi til Østfold). I brevet kommer Fylkesmannen med anbefalinger til hvordan vannområdene bør legge opp overvåkning i leirpåvirkede vassdrag inntil eventuelt andre retningslinjer kommer. Faggruppe økologi følger opp videre anbefalinger ved neste revisjon av overvåkningsprogram.</p>	<p>KM</p> <p>FAG ØKO</p>
11/16 – Handlingsplan VO Øyeren økologi	
<p>Utkast til handlingsplan for faggruppe økologi (versjon 7.6.2016) ble gjennomgått. Det var enighet om at å fremskynde fremdriften for saltprosjektet til 2017. Marit kom med innspill til at det i neste faggruppemøte jobbes videre med hvordan brukerinteressene kan involveres.</p> <p>Handlingsplanen lister opp tiltak som i all hovedsak følges opp av representantene i faggruppe økologi, det vil si kommunene og fylkesmannen, og eventuelt i samarbeid med Statens vegvesen. Handlingsplanen er klar for fremlegg for styringsgruppa, der Linda vil holde en orientering. Innledningsdelen til planen bør forbedres. Økologiplanen bør behandles videre i kommunene på lik linje med de andre planene (landbruk og kommunalteknikk).</p>	<p>LG/KM</p>
12/16 – Paleolimnologisk undersøkelse Øyeren	
<p>Kristian orienterte om undersøkelsen. En masterstudent ved NMBU vil gjennomføre undersøkelsene under veiledning av Thomas Rohrlack, forsker ved NMBU. Det ble i august innhentet sedimentsøyler fra Øyerens dypområde. Søylene er til analyse. Disse vil danne grunnlag for vurderinger rundt hvorvidt det har skjedd forandringer i blant annet erosjon og sedimentasjon, algesamfunnet, tilførsel av næringsstoffer og en rekke andre variabler.</p>	

<p>Studenten vil skrive sin masteroppgave på engelsk og skal etter planen være ferdig 15.mai 2017.</p> <p>Faggruppa konkluderte med at det er tilstrekkelig om masteroppgavens sammendrag, samt essensen av resultatene blir oversatt til norsk. Kristian ber om oversettelse når masteroppgaven foreligger.</p>	KM
13/16 – Revisjon av overvåkningsprogram VO Øyeren	
<p>Det ble tatt opp til vurdering om vannområde Øyeren skal utløse opsjon med Norconsult i forbindelse med rammeavtale for vassdragsovervåkning. Rammeavtalen løper ut 2016, med mulighet for opsjon i 2017 og 2018. Faggruppa ønsket å innstille på å utløse opsjon for 2017.</p> <p>Det ble diskusjon om det bør gjøres endringer i overvåkningsprogrammet i 2017. Gruppa innstilte på at overvåkningsopplegg, parameterutvalg og frekvens bør opprettholdes ut 2017. Behov for eventuelle endringer kan gjøres i god tid før 2018.</p> <p>Linda og Kristian vurderer behov for en ekstern vurdering av resultatene fra dupleksanalysene og om disse bør kuttes ut, eller fortsette. Linda og Kristian vurderer ett prosjekt der man ser på hvordan vannområdet eventuelt bør tilpasse overvåkingen for å kunne si noe om hvilke av vannområdets vassdrag som bidrar med mest forurensning til Glomma og Øyeren.</p> <p>Kristian tar med faggruppas innstillinger til prosjektgruppa.</p>	LG/KM KM
14/16 – Revisjon av fiskekultiveringsplan Oslo og Akershus	
<p>Anja orienterte om fylkeskommunens arbeid med revisjon av fiskekultiveringsplan for Oslo og Akershus. I prosessen ønsker Akershus fylkeskommune innspill fra blant annet kommunene.</p> <p>Det var enighet om at Kristian sender e-post til alle i økologigruppa der kommunene oppfordres til å komme med innspill.</p>	KM
15/16 – Innspill fra privatpersoner	
<p>Kristian tok opp to konkrete innspill som er kommet inn fra privatpersoner. Innspillene gjaldt bunnforholdene i Glomma, samt innspill i forbindelse med flytrafikken, begge i Nes kommune.</p> <p>Thomas og Kristian vurderer videre oppfølging av innspillene.</p>	TLS/ KM
16/16 – Neste møte	
<p>Kristian kaller inn til neste møte ved behov.</p>	
17/16 – Eventuelt	
<p>-----</p>	